Es posible que el contenido de este manual no se ajuste exactamente a su teléfono en función del software del teléfono o de su proveedor de servicios.

SAMSUNG ELECTRONICS

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-21151A
Spanish. 11/2008. Rev. 1.0

Samsung M3510

Manual del usuario

SAMSUNG

Uso del manual

Este manual de usuario está especialmente diseñado para brindarle una guía de las funciones y características del teléfono móvil. Para un inicio rápido, consulte las secciones “Presentación del teléfono móvil”, “Instalación y preparación del teléfono móvil” y “Uso de las funciones básicas”.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, conozca los iconos que se muestran en este manual:

Advertencia: se utiliza para señalar aquellas situaciones que pueden ocasionarle daños a usted o a otros.

Precaución: se utiliza para señalar aquellas situaciones que pueden ocasionar daños al dispositivo o a otros equipos.

Nota: se utiliza para señalar notas, consejos de uso o información adicional.

▶ **Consulte**: se utiliza para señalar páginas con información relacionada, por ejemplo, ▶ p. 12 (significa “consulte la página 12”).

→ **A continuación**: se utiliza para señalar el orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso, por ejemplo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Crear mensaje nuevo** (representa **Menú** seguido de **Mensaje** y **Crear mensaje nuevo**).

[ ] **Corchetes**: se utiliza para señalar las teclas del teléfono, por ejemplo, [ ] (representa la tecla de encendido/salida de menús).

< > **Paréntesis angular**: se utiliza para señalar las teclas de función que controlan diferentes funciones en cada pantalla, por ejemplo, <**OK**> (representa la tecla de función **OK**).

Información de copyright

Los derechos de todas las tecnologías y productos que incluye este dispositivo pertenecen a sus respectivos dueños:

- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo. Bluetooth QD ID: B014256.
- Java™ es una marca comercial de Sun Microsystems, Inc.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

Contenido

Información sobre uso y seguridad 2
- Advertencias de seguridad 2
- Precauciones de seguridad 4
- Información importante de uso 7

Presentación del teléfono móvil 10
- Desembalaje 10
- Diseño del teléfono 11
- Teclas 12
- Pantalla 14
- Iconos 14

Instalación y preparación del teléfono móvil 16
- Instalación de la tarjeta SIM y la batería .. 16
- Carga de la batería 18
- Colocación de una tarjeta de memoria (opcional) 19

Uso de las funciones básicas 20
- Apagado y encendido del teléfono 20
- Acceso a los menús 21
- Personalización del teléfono 21

Uso de las funciones básicas de llamadas 23
Envío y visualización de mensajes 25
Creación y búsqueda de contactos 27
Uso de las funciones básicas de la cámara 28
Reproducción de música 29
Navegación en la Web 33

Uso de las funciones avanzadas 34

Uso de las funciones avanzadas de llamada 34
Uso de las funciones avanzadas de la Agenda 37
Uso de las funciones avanzadas de mensajería 39
Uso de las funciones avanzadas de música 40

Uso de herramientas y aplicaciones 45

Uso de la función inalámbrica de Bluetooth 45
Activación y envío de mensajes de emergencia 47
Activación del rastreador móvil 48
Grabación y reproducción de notas de voz 49
Edición de imágenes 50
Uso de aplicaciones y juegos Java 53
Vibración y juego 54
Visualización de los relojes mundiales 54
Configuración y uso de alarmas 55
Uso de la calculadora 56
Conversión de monedas y medidas 57
Configuración del temporizador 57
Uso del cronómetro 57
Creación de nuevas tareas 57
Creación de notas de texto 58
Administración del calendario 58

Solución de problemas a

Índice d

Información sobre uso y seguridad

Respete las siguientes precauciones para evitar situaciones peligrosas o ilegales y asegurar el mayor rendimiento del teléfono móvil.

Advertencias de seguridad

Mantenga el teléfono lejos del alcance de los niños y las mascotas

Mantenga el teléfono y todos los accesorios lejos del alcance de los niños y animales. Si se ingieren, las partes pequeñas pueden provocar heridas graves o asfixia.

Proteja su audición

Utilizar los auriculares en un volumen muy alto puede dañar su audición. Use sólo la configuración mínima del volumen necesaria para oír la conversación o la música.

Instale los teléfonos móviles y equipos con precaución

Asegúrese de que los teléfonos móviles o equipos relacionados estén instalados de forma segura en su vehículo Evite colocar el teléfono y los accesorios cerca del área donde se encuentran los airbags. Si no se instalan de forma correcta los equipos inalámbricos, pueden provocarse heridas graves al abrirse rápidamente los airbags.

Manipule y deseche baterías y cargadores con cuidado

- Use únicamente baterías y cargadores diseñados especialmente para su teléfono y aprobados por Samsung. Las baterías y los cargadores no compatibles pueden provocar daños graves a su teléfono.
- Nunca arroje las baterías al fuego. Cumpla todas las normas locales al deshacerse de las baterías usadas.
- Nunca coloque baterías o teléfonos dentro de dispositivos que se calienten ni sobre ellos, como hornos microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar si reciben demasiado calor.
- Nunca golpee o perfore la batería. No exponga la batería a una gran presión externa. Esto puede provocar un cortocircuito interno y el sobrecalentamiento.

Evite interferencias con marcapasos

Mantenga una distancia mínima de 15 cm entre teléfonos móviles y marcapasos para evitar posibles interferencias, según recomendación de los fabricantes y el grupo de investigación independiente, Wireless Technology Research. Si tiene alguna razón para creer que su teléfono está interfiriendo con un marcapasos o algún otro dispositivo médico, apague el teléfono de forma inmediata y póngase en contacto con el fabricante del marcapasos o del dispositivo médico para recibir asesoramiento.

Apague el teléfono si se encuentra en entornos donde pueden ocurrir explosiones

No use el teléfono en estaciones de carga de gasolina (estaciones de servicio), o cerca de combustibles o productos químicos. Apague el teléfono siempre que haya señales de advertencia o instrucciones que indiquen hacerlo. Su teléfono puede provocar explosiones o incendios cerca de áreas de almacenamiento de combustible o productos químicos, así como en áreas de traspaso o detonadores. No almacene ni trasporte líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento que lleva el teléfono, sus piezas o accesorios.

Reduzca el riesgo de daños reiterados en movimiento

Cuando envía mensajes de texto o utiliza los juegos de su teléfono, sostenga el dispositivo con la mano relajada, pulse las teclas de forma ligera, use funciones especiales para disminuir la cantidad de teclas que debe pulsar (como plantillas y texto predictivo) y tómese descansos oportunamente.

Precauciones de seguridad

CAUTION

Conduzca con precaución en todo momento

No utilice el teléfono mientras conduce y obedezca todas las normas que restringen el uso de los teléfonos móviles al conducir. Si está permitido, use los accesorios para manos libres a fin de mejorar su seguridad.

Respete todas las normas y advertencias de seguridad

Cumpla todas las normas que restringen el uso de teléfonos móviles en ciertas áreas.

Use únicamente accesorios aprobados por Samsung

El uso de accesorios no compatibles puede dañar su teléfono o provocar heridas.

Apague el teléfono cuando esté cerca de equipos médicos

Su teléfono puede interferir con los equipos médicos en hospitales o instalaciones para el cuidado de la salud. Respete todas las normas, señales de advertencias e indicaciones del personal médico.

Apague el teléfono o desactive las funciones inalámbricas cuando se encuentre en un avión

Su teléfono puede provocar interferencias con los equipos del avión. Respete todas las normas de la aerolínea y apague su teléfono, o cambie a un modo que desactive las funciones inalámbricas si lo indica el personal de la aerolínea.

Proteja las baterías y los cargadores de posibles daños

- No exponga las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas (menos de 0 °C o más de 45 °C). Las temperaturas extremas pueden disminuir la capacidad de carga y vida útil de sus baterías.
- Evite el contacto de las baterías con objetos metálicos, ya que esto puede provocar una conexión entre los terminales + y - de sus baterías y causarles un daño permanente o temporal.
- Nunca utilice un cargador o una batería dañados.

Manipule su teléfono con cuidado y atención

- No moje el teléfono: los líquidos pueden provocar daños graves. No manipule el teléfono con las manos mojadas. Si el teléfono se daña por contacto con el agua, es posible que la garantía del fabricante quede sin efecto.
- No use ni almacene su teléfono en áreas con polvo y suciedad a fin de evitar daños en las partes móviles.
- Su teléfono es un dispositivo electrónico complejo, protéjalo de los golpes y de una manipulación brusca para evitar daños graves.
- No pinte el teléfono, ya que la pintura puede bloquear las partes móviles e impedir su correcto funcionamiento.
- No use el flash o la luz de la cámara del teléfono cerca de los ojos de los niños o animales.
- Si se los expone a campos magnéticos, el teléfono y las tarjetas de memoria se pueden dañar. No utilice estuches o accesorios con cierres magnéticos ni permita que el teléfono entre en contacto con campos magnéticos durante largos períodos de tiempo.

Evite las interferencias con otros dispositivos electrónicos

El teléfono emite señales de radiofrecuencia (RF) que pueden interferir con equipos electrónicos que no estén protegidos o que estén mal protegidos, como marcapasos, audífonos, dispositivos médicos y otros dispositivos electrónicos en el hogar o vehículo. Póngase en contacto con los fabricantes de los dispositivos electrónicos para solucionar los problemas de interferencia que le surjan.

CAUTION

Información importante de uso

Use el teléfono en la posición normal

Evite el contacto con la antena interna del teléfono.

Sólo permita que personal calificado repare el teléfono

Si permite que personal no calificado repare el teléfono, es posible que se dañe el teléfono y que la garantía quede sin efecto.

Asegure la máxima vida útil de la batería y el cargador

- No cargue las baterías durante más de una semana, ya que la sobrecarga puede reducir la vida útil de la batería.
- Con el tiempo, las baterías en desuso se descargarán y deberán recargarse antes de usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de energía cuando no se utilizan.
- Use las baterías sólo para la finalidad prevista.

Manipule con cuidado las tarjetas SIM y las tarjetas de memoria

- No quite una tarjeta del teléfono mientras se transfiere información o se accede a ella, ya que esto puede provocar pérdida de datos y daños en la tarjeta o el teléfono.
- Proteja las tarjetas de golpes fuertes, estática y perturbaciones eléctricas de otros dispositivos.
- Si se escriben y se eliminan datos con frecuencia, disminuirá la duración de las tarjetas de memoria.
- No toque los contactos o terminales de color dorado con los dedos u objetos metálicos. Si la tarjeta está sucia, límpiela con un paño suave.

Asegure el acceso a los servicios de emergencia

Es posible que las llamadas de emergencia desde su teléfono no estén disponibles en algunas áreas o circunstancias. Antes de viajar a lugares lejanos o no desarrollados, planifique un método alternativo para ponerse en contacto con el personal del servicio de emergencias.

Información de la certificación de Tasa de absorción específica (SAR)

El teléfono cumple con los estándares de la Unión Europea (EU) que limitan la exposición humana a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten las radios y los equipos de telecomunicaciones. Estos estándares previenen la venta de teléfonos móviles que exceden el nivel máximo de exposición (conocido como Tasa de absorción específica, o SAR) de 2,0 vatios por kilogramo de tejido corporal.

Durante las pruebas, el nivel máximo de SAR que se registró para este modelo fue de 0,521 vatios por kilogramo. Con el uso normal, es probable que el nivel de SAR sea más bajo, ya que el teléfono está diseñado para emitir sólo la energía RF necesaria para transmitir una señal a la estación base más cercana. Al emitir de forma automática niveles más bajos siempre que es posible, el teléfono disminuye la exposición total a la energía RF.

La declaración de conformidad que aparece al final de este manual demuestra que el teléfono cumple con la directiva europea sobre equipos de radio y telecomunicaciones terminales (R&TTE). Para obtener más información sobre SAR y los estándares de la Unión Europea relacionados, visite el sitio web de teléfonos móviles de Samsung.

Eliminación correcta del producto

(Equipo eléctrico y electrónico de desecho)

(Válido en la Unión Europea y otros países europeos con sistemas de recolección independientes)

Esta marca que se muestra en el producto o en la literatura del mismo indica que, una vez se termine su vida útil, no debe eliminarlo con otros desechos domésticos. Para evitar posibles daños en la salud humana o ambiental a causa de la eliminación descontrolada de desechos, separe este producto de otros tipos de desechos y recíclelo, como corresponde, para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales.

Aquellos que lo utilicen en el hogar deben ponerse en contacto con el vendedor minorista al que le compraron el producto, o con la oficina de gobierno local, para obtener información acerca de dónde y cómo pueden llevar este artículo para reciclarlo de manera segura y sin dañar el medio ambiente.

Aquellos que lo utilicen en negocios, deben ponerse en contacto con su proveedor y revisar los términos y condiciones del contrato de compra. Este producto no se debe mezclar con otros desechos comerciales cuando se lo elimina.

Presentación del teléfono móvil

En esta sección, obtendrá más información sobre el diseño, las teclas, la pantalla y los iconos del teléfono móvil.

Desembalaje

Verifique que el paquete del producto contenga lo siguiente:

- Teléfono móvil
- Batería
- Adaptador de viaje (cargador)
- Manual del usuario

Los elementos que vienen incluidos con el teléfono pueden variar en función del software y los accesorios disponibles en su región o que ofrece el proveedor de servicios.

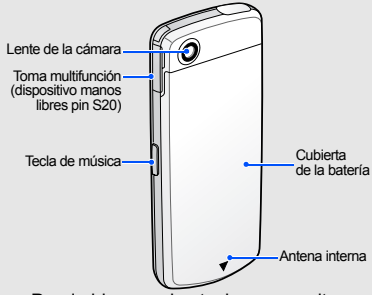
Puede adquirir accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung.

Diseño del teléfono

La parte delantera del teléfono cuenta con las siguientes teclas y funciones:

Conector jack del dispositivo manos libres (dispositivo manos libres de 3,5 mm)
Auricular
Tecla de volumen
Pantalla
Tecla de desplazamiento de 4 direcciones
Tecla de confirmación
Teclas de control de música
Tecla de función derecha
Tecla de función izquierda
Tecla de encendido y salida de menús
Tecla de marcación
Micrófono
Teclas alfanuméricas
Teclas de funciones especiales

La parte posterior del teléfono cuenta con las siguientes teclas y funciones:


Lente de la cámara
Toma multifunción (dispositivo manos libres pin S20)
Tecla de música
Cubierta de la batería
Antena interna

Puede bloquear las teclas para evitar operaciones no deseadas. Para bloquearlas, mantenga pulsada la tecla [*]. Para desbloquear las teclas, mantenga pulsada [*].

Si el bloqueo automático del teclado está activado, las teclas se bloquean en forma automática cuando se apaga la pantalla.

Teclas

Tecla	Función
Retroceso	Permite reiniciar la reproducción, reproducir el archivo anterior (pulsando la tecla dentro de los 3 segundos) y retroceder dentro del mismo archivo (manteniendo pulsada la tecla).
Reproductor de música	En el modo inactivo, permite iniciar el reproductor de música. Permite iniciar, pausar o reanudar la reproducción. Permite controlar el reproductor de música y la función de juegos al agitar el teléfono (manteniendo pulsada la tecla).
Avance	Permite reproducir el siguiente archivo o avanzar dentro del mismo archivo (manteniendo pulsada la tecla).
Teclas de función	Permite realizar las acciones que se indican en la parte inferior de la pantalla.
Tecla de desplazamiento de 4 direcciones	En el modo inactivo, permite acceder al modo Mi menú (arriba) o a menús definidos por el usuario (izquierda/derecha/abajo). En el modo de menús, permite desplazarse por las opciones de menú.
Confirmación	En el modo inactivo, permite iniciar el navegador web. En el modo de menús, permite seleccionar la opción de menú resaltada o confirmar la información introducida.

Tecla		Función
	Marcación	Permite realizar o responder una llamada. En el modo inactivo, permite recuperar los últimos números marcados, perdidos o recibidos.
	Encendido y salida de menús	Permite apagar o encender el teléfono (manteniéndola pulsada) o finalizar una llamada. En el modo de menús, permite cancelar la información introducida y regresar al modo inactivo.
	Alfanuméricas	Permiten introducir números, letras y caracteres especiales. En el modo inactivo, mantenga pulsada [**1**] para acceder al correo de voz y [**0**] para introducir un prefijo de llamada internacional.

Tecla		Función
	Funciones especiales	Permiten introducir caracteres especiales o realizar funciones especiales. En el modo inactivo, mantenga pulsada [#] para activar el perfil Silencio. En el modo inactivo, mantenga pulsada [*] para bloquear las teclas. Mantenga pulsada [*] para introducir un espacio entre números.
	Volumen	Permite ajustar el volumen del teléfono.
	Música	Permite acceder al menú Música. En el modo inactivo, brinda acceso a la tienda de música en línea del proveedor de servicios (manteniendo pulsada la tecla).

Pantalla

La pantalla del teléfono tiene tres áreas:

Línea de iconos
Muestra varios iconos

Área de texto y gráficos
Muestra mensajes, instrucciones y cualquier información que introduzca

Línea de teclas de función
Muestra las acciones actuales asignadas a cada tecla de función

Iconos

Conozca los iconos que se muestran en la pantalla.

Icono	Definición
	Intensidad de la señal
	Estado de la red GPRS • Azul: red GPRS conectada • Rojo: transfiriendo datos mediante la red GPRS
	Estado de la red EDGE • Azul: red EDGE conectada • Rojo: transfiriendo datos mediante la red EDGE
	Llamada de voz en curso
	Desvío de llamadas activado
	Función de mensaje de emergencia activada
	Alarma activada

Icono	Definición
	Navegando en la Web
	Conectando a una página web segura
	Dentro del área de servicio de la zona local
	Dentro del área de servicio de la zona de trabajo
	Bluetooth activado
	Nuevo mensaje de texto (SMS)
	Nuevo mensaje multimedia (MMS)
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje de correo de voz
	Reproducción de música en curso
	Reproducción de música en pausa
	Radio FM activada
	Tarjeta de memoria insertada
	Normal: perfil activado

Icono	Definición
	Silencio: perfil activado
	Conducción: perfil activado
	Reunión: perfil activado
	Exterior: perfil activado
	Sin conexión: perfil activado
	Perfil creado por el usuario activado
	Nivel de carga de la batería

Instalación y preparación del teléfono móvil

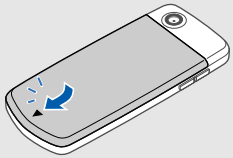
Comience por la instalación y la configuración del teléfono móvil para usarlo por primera vez.

Instalación de la tarjeta SIM y la batería

Al suscribirse a un servicio móvil, recibe un Módulo de identificación del abonado, o tarjeta SIM, que contiene información de la suscripción, como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales disponibles.

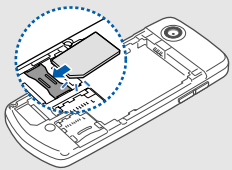
Para instalar la tarjeta SIM y la batería haga lo siguiente:

1. Quite la cubierta de la batería.

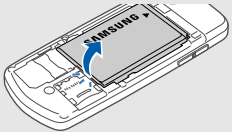


Si el teléfono está encendido, mantenga pulsada [ ] para apagarlo.

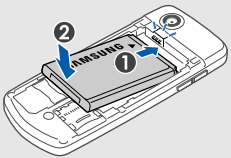
2. Introduzca la tarjeta SIM.



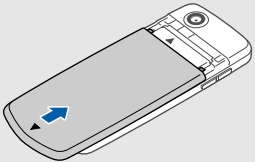
- Coloque la tarjeta SIM en el teléfono de forma tal que los contactos de color dorado queden orientados hacia abajo.
- Antes de insertar o quitar la tarjeta SIM, quite la batería.



3. Introduzca la batería.



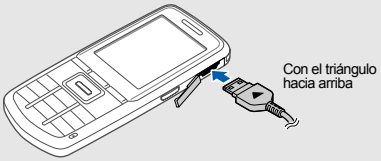
4. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.



Carga de la batería

Antes de usar el teléfono por primera vez, debe cargar la batería.

1. Abra la cubierta de la toma multifunción y conecte el extremo pequeño del adaptador de viaje.



Si no se conecta el adaptador de viaje de forma adecuada, se pueden ocasionar graves daños al teléfono. La garantía no cubre los daños causados por uso incorrecto.

2. Conecte el extremo grande del adaptador de viaje a una toma de alimentación.
3. Cuando la batería se encuentre totalmente cargada (el icono ya no parpadea), desconecte el adaptador de viaje de la toma de alimentación.
4. Desconecte el adaptador de viaje del teléfono.
5. Cierre la cubierta de la toma multifunción.

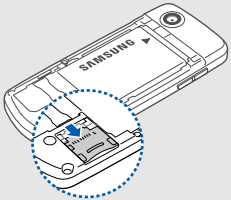
Acerca del indicador de batería baja

Cuando la carga de la batería está baja, el teléfono emite un tono de aviso y se muestra un mensaje de batería baja. El icono de batería también se muestra vacío y parpadea. Si el nivel de carga es demasiado bajo, el teléfono se apaga automáticamente. Recargue la batería para continuar utilizando el teléfono.

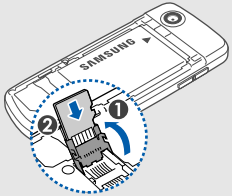
Colocación de una tarjeta de memoria (opcional)

Para almacenar archivos multimedia adicionales, es necesario colocar una tarjeta de memoria. El teléfono admite tarjetas de memoria microSD™ de hasta 8 GB (según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria).

1. Abra la cubierta de la batería.
2. Desbloquee el soporte de la tarjeta de memoria.



3. Levante el soporte de la tarjeta de memoria y coloque una tarjeta de memoria de forma tal que la etiqueta quede hacia abajo.



4. Cierre y trabe el soporte de la tarjeta de memoria.
5. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.

Uso de las funciones básicas

Aprenda a realizar operaciones básicas y usar las funciones principales del teléfono móvil.

Apagado y encendido del teléfono

Para encender el teléfono:

1. Mantenga pulsada [ ].
2. Escriba el PIN y pulse <**OK**> (de ser necesario).
3. Cuando se abra el asistente de configuración, siga las instrucciones en pantalla para personalizar el teléfono según sus preferencias.

Para apagar el teléfono, vuelva a llevar a cabo el paso 1 descrito anteriormente.

Cambio al perfil sin conexión

Al cambiar al perfil **Sin conexión**, puede usar aquellos servicios que no son de red del teléfono en áreas en las que se prohíbe el uso de dispositivos inalámbricos, como los hospitales y los aviones.

Para cambiar al perfil **Sin conexión**, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Perfiles del teléfono** → **Sin conexión**.

Cumpla con todas las advertencias e indicaciones del personal cuando se encuentre en áreas en las que se prohíbe el uso de dispositivos inalámbricos.

Acceso a los menús

Para acceder a los menús del teléfono:

1. Pulse la tecla de función del menú al que desea acceder.
2. Use las teclas de desplazamiento para ir al menú o a la opción deseada.
3. Pulse la tecla de confirmación, <**Selecc.**> o <**OK**> para confirmar la opción resaltada.
4. Pulse <**Atrás**> para subir un nivel. Pulse [ ] para regresar al modo inactivo.

Personalización del teléfono

Personalice el teléfono para que se ajuste a sus preferencias y pueda aprovecharlo más.

Ajuste del volumen de los tonos de teclas

En el modo inactivo, pulse [▲/▼] para ajustar el volumen del tono de teclas.

Activación o desactivación del perfil silencio

En el modo inactivo, mantenga pulsada [#] para silenciar el teléfono o restaurar el volumen.

Cambios del tono de llamada

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Perfiles del teléfono**.
2. Desplácese hasta el perfil que está usando.

3. Pulse <**Opciones**> → **Editar** → **Tono de llamada de voz**.
4. Seleccione una categoría de tono de llamada → un tono de llamada.
5. Pulse <**Guardar**>.

Para cambiar a otro perfil, selecciónelo de la lista.

Creación de perfiles del teléfono

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Perfiles del teléfono**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Crear**.
3. Escriba un nombre para el perfil y pulse la tecla de confirmación.
4. Personalice la configuración de sonido.
5. Cuando haya terminado, pulse <**Guardar**>.

Activación de Modo pausa

Puede silenciar en forma temporal todos los sonidos del teléfono colocándolo hacia abajo si la función **Modo pausa** está activada.

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Teléfono** → **Modo pausa**.
2. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Activado**.
3. Pulse <**Guardar**>.

Selección de fondos de pantalla (modo inactivo)

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Pantalla de inicio** → **Fondo de pantalla**.
2. Seleccione una categoría de imagen → una imagen.
3. Pulse <**Guardar**>.

Seleccione un color de tema (modo de menús)

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Mi tema**.
2. Seleccione una combinación de colores.

Configuración de accesos directos de menú

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Teléfono** → **Accesos directos**.
2. Seleccione la tecla que desea usar como acceso directo.
3. Seleccione el menú que se desea asignar al acceso directo.

Bloqueo del teléfono

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo teléfono** → **Activado**.
2. Introduzca una nueva contraseña de 4 a 8 dígitos y pulse <**OK**>.
3. Vuelva a introducir la nueva contraseña y pulse <**OK**>.

Uso de las funciones básicas de llamadas

Aprenda a realizar o contestar llamadas y a usar las funciones básicas de llamadas.

Realización de llamadas

1. En el modo inactivo, escriba el código de área y el número de teléfono.
2. Pulse [ ] para marcar el número.
3. Para finalizar la llamada, pulse [ ].

Respuesta de llamadas

1. Cuando reciba una llamada, pulse [ ].
2. Para finalizar la llamada, pulse [ ].

Ajuste del volumen

Para ajustar el volumen durante una llamada, pulse [∧/∨].

Uso de la función de altavoz

1. Durante una llamada, pulse la tecla de confirmación para activar el altavoz.
2. Pulse la tecla de confirmación nuevamente para volver a utilizar el auricular.

Uso del dispositivo manos libres

Si conecta el dispositivo manos libres suministrado a la toma multifunción, puede realizar y responder llamadas.

- Para volver a marcar el último número, pulse el botón del dispositivo manos libres y, luego, manténgalo pulsado.
- Para responder una llamada, mantenga pulsado el botón del dispositivo manos libres.
- Para finalizar una llamada, mantenga pulsado el botón del dispositivo manos libres.

Envío y visualización de mensajes

Aprenda a enviar o visualizar mensajes de texto (SMS), multimedia (MMS) o de correo electrónico.

Envío de mensajes de texto o multimedia

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Crear mensaje nuevo** → **Mensaje**.
2. Escriba un número de destino y desplácese hacia abajo.
3. Escriba el texto del mensaje. ▶ Introducción de texto

   Si desea enviar el mensaje como mensaje de texto, avance al paso 7.

   Si desea adjuntar contenido multimedia, continúe con el paso 4.
4. Pulse <**Opciones**> → **Añadir multimedia** y agregue un elemento.
5. Pulse <**Opciones**> → **Avanzado** → **Añadir destinatario**.
6. Escriba el asunto del mensaje.
7. Pulse <**Opciones**> → **Enviar** para enviar el mensaje.

Envío de mensajes de correo electrónico

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Crear mensaje nuevo** → **Correo**.
2. Escriba una dirección de correo electrónico y desplácese hacia abajo.
3. Escriba un asunto y desplácese hacia abajo.
4. Escriba el texto del mensaje de correo electrónico.
5. Pulse <**Opciones**> → **Adjuntar multimedia** y adjunte un archivo (de ser necesario).
6. Pulse <**Opciones**> → **Enviar** para enviar el mensaje.

Introducción de texto

Cuando escribe texto, puede cambiar el modo de introducción de texto:

- Mantenga pulsada [∗] para cambiar entre el modo T9 y el modo ABC.
- Pulse [∗] para cambiar a mayúsculas o minúsculas, o para pasar al modo numérico.
- Mantenga pulsada [#] para pasar al modo símbolo.

Puede utilizar uno de los siguientes modos para escribir texto:

Modo	Función
ABC	Pulse la tecla alfanumérica correspondiente hasta que el caracter que desee aparezca en la pantalla.
T9	1. Pulse las teclas alfanuméricas correspondientes para escribir una palabra entera. 2. Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, pulse [#] para insertar un espacio. Si la palabra correcta no se muestra en la pantalla, seleccione otra palabra de la lista que aparece.
Número	Pulse la tecla alfanumérica correspondiente para escribir un número.
Símbolo	Pulse la tecla alfanumérica correspondiente para seleccionar un símbolo.

Visualización de mensajes de texto o multimedia

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Mis mensajes** → **Buzón de entrada**.
2. Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

Visualización de mensajes de correo electrónico

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Mis mensajes** → **Buzón de entrada de correo**.
2. Seleccione una cuenta.
3. Pulse **Comprobar correo nuevo**.
4. Seleccione un mensaje de correo electrónico o un encabezado.
5. Si seleccionó un encabezado, pulse <**Opciones**> → **Recuperar** para ver el cuerpo del correo.

Creación y búsqueda de contactos

Aprenda los aspectos básicos del uso de la función **Agenda**.

Creación de un nuevo contacto

1. En el modo inactivo, escriba un número de teléfono y pulse <**Opciones**>.
2. Seleccione **Guardar** → una ubicación de memoria (teléfono o SIM) → **Nuevo**.
3. Seleccione un tipo de número (de ser necesario).
4. Escriba la información de contacto.
5. Pulse la tecla de confirmación o <**Opciones**> → **Guardar** para almacenar el contacto en la memoria.

Búsqueda de contactos

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Agenda**.
   También puede pulsar <**Contac.**> en el modo inactivo.
2. Escriba las primeras letras del nombre que desea encontrar.
3. Seleccione el nombre del contacto de la lista de búsqueda.

Una vez que haya encontrado el contacto deseado, puede hacer lo siguiente:

- llamarlo pulsando [ ]
- editar la información de contacto pulsando <**Opciones**> → **Editar**

Uso de las funciones básicas de la cámara

Aprenda los aspectos básicos de la captura y visualización de fotos y vídeos.

Captura de fotos

1. En el modo inactivo, mantenga pulsada la tecla <**Menú**> → **Cámara** para encender la cámara.
2. Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
3. Pulse la tecla de confirmación para tomar la fotografía.
   La fotografía se guarda automáticamente.
4. Pulse <**Atrás**> para tomar otra foto (paso 2).

Visualización de fotos

En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mis archivos** → **Imágenes** → **Mis fotos** → un archivo de foto.

Captura de vídeos

1. En el modo inactivo, mantenga pulsada la tecla <**Menú**> → **Cámara** para encender la cámara.
2. Pulse [**1**] para pasar al modo de grabación.
3. Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
4. Pulse la tecla de confirmación para comenzar la grabación.
5. Pulse la tecla de confirmación o <□> para detener la grabación.
   El vídeo se guarda automáticamente.
6. Pulse <**Atrás**> para grabar otro vídeo (paso 3).

Visualización de vídeos

En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mis archivos** → **Vídeos** → **Videoclips** → un archivo de vídeo.

Reproducción de música

Aprenda a escuchar música con el reproductor de música o la radio FM.

Uso de la radio FM

1. Conecte el dispositivo manos libres suministrado.

- Use un dispositivo manos libres de 3,5 mm o pin S20 para escuchar la radio. Es posible que la calidad del audio sea diferente.
- Si usa un dispositivo manos libres de 3,5 mm para escuchar la radio, no conecte el adaptador de viajes o el cable de datos para PC al teléfono. El adaptador o el cable pueden afectar el funcionamiento del dispositivo manos libres como antena de radio.

2. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Radio FM**.
3. Pulse la tecla de confirmación para encender la radio FM.
4. Pulse <**Sí**> para iniciar la sintonización automática.
   La radio busca y almacena las emisoras disponibles en forma automática.

   La primera vez que acceda a la **Radio FM**, se le solicitará que inicie la sintonización automática.

5. Desplácese hacia arriba o hacia abajo hasta la emisora de radio deseada.
6. Si desea obtener información sobre las canciones que escucha, pulse <**Opciones**> → **Reconocimiento de música**. ▶ p. 43
7. Para apagar la radio FM, pulse la tecla de confirmación.

Reproducción de archivos de música

Debe comenzar por transferir archivos al teléfono o a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la red inalámbrica. ▶ p. 33
- Descargue los archivos desde su PC con el programa opcional Samsung PC Studio. ▶ p. 40
- Reciba los archivos mediante Bluetooth. ▶ p. 46
- Cópielos en la tarjeta de memoria. ▶ p. 41
- Sincronícelos con el Reproductor de Windows Media 11. ▶ p. 41

Después de transferir los archivos de música al teléfono o a la tarjeta de memoria, haga lo siguiente:

1. En el modo inactivo, pulse [►II].

2. Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
3. Controle la reproducción con las siguientes teclas:

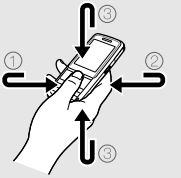
Tecla	Función
Confirmación/ ▶II	Permite pausar o reanudar la reproducción
∧ / ∨	Permite subir o bajar el volumen
I◀◀	Permite reiniciar la reproducción, reproducir el archivo anterior (pulsando la tecla dentro de los 3 segundos) y retroceder dentro del mismo archivo (manteniendo pulsada la tecla)
▶▶I	Permite reproducir el siguiente archivo o avanzar dentro del mismo archivo (manteniendo pulsada la tecla)

Tecla	Función
Desplazamiento	• Izquierda: permite reiniciar la reproducción, reproducir el archivo anterior (pulsando la tecla dentro de los 3 segundos) y retroceder dentro del mismo archivo (manteniendo pulsada la tecla) • Derecha: permite reproducir el siguiente archivo o avanzar dentro del mismo archivo (manteniendo pulsada la tecla) • Arriba: permite abrir la lista de reproducción • Abajo: permite detener la reproducción

Control de la reproducción mediante la función de reconocimiento de movimiento

Primero, debe activar la función de reconocimiento de movimiento.

1. En la pantalla del reproductor de música, pulse <**Opciones**> → **Ajustes** y establezca **Control de movimiento** en **Activado**.
2. Mantenga pulsada [▶II]. Esto le permitirá controlar la reproducción mediante el uso de las siguientes acciones mientras mantiene pulsada la tecla:

Acción	Función
	① Permite reiniciar la reproducción; reproducir el archivo anterior (agitar antes de transcurridos 3 segundos). ② Permite reiniciar la reproducción; reproducir el siguiente archivo (agitar antes de transcurridos 3 segundos). ③ Permite iniciar, pausar o reanudar la reproducción.

3. Suelte la tecla [▶II] después de cada acción.

- Puede detener o reanudar la reproducción al puntear la pantalla dos veces. Puntee la pantalla después de colocar el teléfono en una superficie nivelada. De lo contrario, es posible que el teléfono no reconozca el punteo.
- Cuando agite el dispositivo en una lista de reproducción, es posible que cambie el archivo de música seleccionado.

Navegación en la Web

Aprenda a acceder a sus páginas web preferidas y a añadirlas en favoritos.

Navegación en páginas web

1. En el modo inactivo, pulse la tecla de confirmación para abrir la página de inicio del proveedor de servicios.
2. Navegue páginas web con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Desplazamiento	Permite desplazarse hacia arriba o hacia abajo en una página web
Confirmación	Permite seleccionar un elemento
<**Atrás**>	Permite volver a la página anterior
<**Opciones**>	Permite acceder a una lista de opciones de navegador

Cómo añadir sus páginas web preferidas a favoritos

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Navegador** → **Favoritos**.
2. Desplácese hasta una ubicación vacía.
3. Pulse <**Opciones**> → **Añadir elemento favorito**.
4. Escriba un título de página y una dirección web (URL).
5. Pulse la tecla de confirmación.

Uso de las funciones avanzadas

Aprenda a realizar operaciones avanzadas y a usar las funciones adicionales del teléfono móvil.

Uso de las funciones avanzadas de llamada

Obtenga información sobre las funcionalidades de llamada adicionales del teléfono.

Visualización y marcación de llamadas perdidas

El teléfono muestra en la pantalla las llamadas perdidas. Para marcar el número de una llamada perdida, haga lo siguiente:

1. Pulse <**Ver**>.
2. Desplácese hasta la llamada perdida que desee marcar.
3. Pulse [ ] para marcar.

Llamadas a números marcados recientemente

1. En el modo inactivo, pulse [ ] para ver una lista de números recientes.
2. Desplácese hasta el número al que desee llamar y pulse [ ].

Colocación de llamadas en espera o recuperación de llamadas en espera

Pulse <**En espera**> para colocar una llamada en espera o <**Recup.**> para recuperar una llamada en espera.

Marcación de una segunda llamada

Si la red que utiliza admite esta función, puede marcar otro número durante una llamada:

1. Pulse <**Espera**> para colocar la primera llamada en espera.
2. Escriba el segundo número que desea marcar y pulse [ ].
3. Pulse <**Cambiar**> para pasar de una llamada a otra.
4. Si quiere finalizar la llamada en espera, pulse <**Opciones**> → **Fin** → **Llamada en espera**.
5. Para finalizar la llamada actual, pulse [ ].

Respuesta de una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede responder una segunda llamada entrante:

1. Pulse [ ] para responder la segunda llamada.

   La primera llamada se coloca automáticamente en espera.
2. Pulse <**Cambiar**> para pasar de una llamada a otra.

Realización de llamadas multiconferencia

1. Llame a la primera persona que desee añadir a la llamada multiconferencia.
2. Llame a la segunda persona mientras está conectado con la primera persona.
   La primera llamada se coloca automáticamente en espera.
3. Cuando se conecte con la segunda persona, pulse <**Opciones**> → **Multiconferencia**.
4. Repita los pasos 2 y 3 para añadir a más personas (si fuera necesario).
5. Para finalizar la llamada multiconferencia, pulse [ ].

Llamadas a números internacionales

1. En el modo inactivo, mantenga pulsada [**0**] para introducir el caracter **+**.
2. Escriba el número completo que desea marcar (código de país, de área y número de teléfono) y, luego, pulse [ ].

Llamadas a contactos desde la Agenda

Puede llamar a números en forma directa desde la **Agenda** gracias a los contactos almacenados. ▶ p. 27

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Agenda**. También puede pulsar <**Contac.**> en el modo inactivo.
2. Desplácese hasta el número al que desee llamar y pulse [ ].

Uso de las funciones avanzadas de la Agenda

Aprenda a crear nombres de tarjeta, establecer números de marcación rápida y crear grupos de contactos.

Creación de nombres de tarjeta

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Agenda**.
   También puede pulsar <**Contac.**> en el modo inactivo.
2. Pulse <**Opciones**> → **Mi tarjeta de visita**.
3. Escriba su información personal y pulse la tecla de confirmación o <**Opciones**> → **Guardar**.

Para enviar su nombre de tarjeta, puede adjuntarlo a un mensaje o a un mensaje de correo electrónico, o transferirlo por medio de la función inalámbrica de Bluetooth.

Configuración de números de marcación rápida

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Agenda**.
   También puede pulsar <**Contac.**> en el modo inactivo.
2. Desplácese para seleccionar un contacto y asignarle un número de marcación rápida.
3. Pulse <**Opciones**> → **Añadir a marcación rápida**.
4. Seleccione un número (de ser necesario).
5. Desplácese hasta el número que desee establecer (del 2 al 9) y pulse <**Añadir**>.
   El contacto se almacena en el número de marcación rápida.

Ahora, puede llamar a este contacto desde el modo inactivo manteniendo pulsado el número de marcación rápida asignado.

Creación de grupos de contactos

Al crear grupos de contactos, puede asignar tonos de llamada y fotos de identificación de llamadas a cada grupo o enviar mensajes y correos electrónicos a todo un grupo. Comience por la creación de un grupo:

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Agenda**. También puede pulsar <**Contac.**> en el modo inactivo.
2. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Grupos**.
3. Pulse <**Opciones**> → **Crear grupo**.
4. Escriba el nombre del grupo y pulse <**Opciones**> → **Guardar**.
5. Seleccione el nuevo grupo.
6. Pulse <**Opciones**> → **Ajustes de grupos**.
7. Para establecer la imagen de identificación de llamadas, pulse la tecla de confirmación → una categoría de imagen → una imagen o pulse <**Opciones**> → **Hacer foto**.
8. Para definir un tono de llamada para un grupo, desplácese hacia abajo y pulse la tecla de confirmación → una categoría de tono de llamada → un tono de llamada.
9. Pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Uso de las funciones avanzadas de mensajería

Aprenda a crear plantillas y usarlas para crear nuevos mensajes.

Creación de una plantilla de texto

1. En el modo inactivo, pulse **<Menú>** → **Mensaje** → **Plantillas** → **Plantillas de texto**.
2. Seleccione una ubicación vacía para abrir una nueva ventana de plantilla.
3. Escriba el texto y pulse la tecla de confirmación para guardar la plantilla.

Creación de una plantilla multimedia

1. En el modo inactivo, pulse **<Menú>** → **Mensaje** → **Plantillas** → **Plantillas de mensajes multimedia**.
2. Pulse **<Opciones>** → **Crear** para abrir una nueva ventana de plantilla.
3. Cree un mensaje multimedia, con el asunto y los adjuntos que desee, para usarlo como plantilla. ▶ p. 25
4. Pulse **<Opciones>** → **Guardar en** → **Plantillas** para guardar la plantilla.

Introducción de plantillas de texto en mensajes nuevos

1. Para comenzar un nuevo mensaje, pulse **<Menú>** → **Mensaje** → **Crear mensaje nuevo** → un tipo de mensaje.
2. En el campo de texto, pulse **<Opciones>** → **Insertar** → **Plantilla** → una plantilla.

Creación de un mensaje a partir de una plantilla multimedia

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Plantillas** → **Plantillas de mensajes multimedia**.
2. Desplácese hasta la plantilla que desea seleccionar y pulse <**Opciones**> → **Editar**. La plantilla se abre como un nuevo mensaje multimedia.

Uso de las funciones avanzadas de música

Aprenda a preparar archivos de música, crear listas de reproducción y almacenar estaciones de radio.

Copia de archivos de música mediante Samsung PC Studio

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Conexiones de PC** → **Samsung PC studio**.
2. Pulse [ ] para volver al modo inactivo.
3. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción del teléfono a su PC.
4. Ejecute Samsung PC Studio y copie los archivos que desee desde su PC al teléfono. Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung PC Studio.

Sincronización del teléfono con el Reproductor de Windows Media

1. Introduzca una tarjeta de memoria.
2. En el modo inactivo, pulse **<Menú>** → **Ajustes** → **Conexiones de PC** → **Reproductor multimedia**.
3. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción del teléfono a un equipo que tenga instalado el Reproductor de Windows Media.
   Una vez conectado, aparecerá una ventana emergente en su PC.
4. Seleccione **Sinc. arch. multimedia digitales con dispositivo** en la ventana emergente de su PC.
5. Modifique o escriba el nombre del teléfono en la ventana emergente (de ser necesario) y, luego, haga clic en **Finalizar**.
6. Seleccione los archivos de música que desee y arrástrelos a la lista de sincronización.
7. Haga clic en **Iniciar sincronización**.

Copia de archivos de música en una tarjeta de memoria

1. Introduzca una tarjeta de memoria.
2. En el modo inactivo, pulse **<Menú>** → **Ajustes** → **Conexiones de PC** → **Almacenamiento masivo**.
3. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción del teléfono a su PC.
   Una vez conectado, aparecerá una ventana emergente en su PC.
4. Seleccione **Open folder to view files** en la ventana emergente de su PC.
5. Copie los archivos de su PC a la tarjeta de memoria.

Creación de listas de reproducción

1. Introduzca una tarjeta de memoria.
2. En el modo inactivo, pulse [►II] → **Listas de reproducción**.
3. Pulse <**Opciones**> → **Crear lista de reproducción**.
4. Escriba un título para la nueva lista de reproducción y pulse la tecla de confirmación.
5. Seleccione la nueva lista de reproducción.
6. Pulse <**Opciones**> → **Añadir** → **Pistas**.
7. Seleccione los archivos que desea incluir y pulse <**Añadir**>.

Personalización de la configuración del reproductor de música

Aprenda a ajustar la configuración de audio y reproducción del reproductor de música.

1. En el modo inactivo, pulse la tecla del reproductor de música.
2. Pulse <**Opciones**> → **Ajustes**.
3. Ajuste la configuración para personalizar el reproductor de música.
4. Pulse <**Guardar**>.

Grabación de canciones desde la radio FM

1. Conecte el dispositivo manos libres suministrado a la toma multifunción del teléfono.
2. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Radio FM**.

3. Pulse la tecla de confirmación para encender la radio FM.
4. Pulse <**Opciones**> → **Grabar** para comenzar la grabación.
5. Cuando haya terminado de grabar, pulse la tecla de confirmación o <**Parar**>. El archivo de música se graba en **Clips de radio FM** (pulse <**Menú**> → **Mis archivos** → **Música**).

La función de grabación está diseñada para grabaciones de voz únicamente. La calidad de la grabación será mucho menor que la de medios digitales.

Almacenamiento de emisoras de radio en forma automática

1. Conecte el dispositivo manos libres suministrado a la toma multifunción del teléfono.
2. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Radio FM**.
3. Pulse la tecla de confirmación para encender la radio FM.
4. Pulse <**Opciones**> → **Sintonización automática**.
5. Pulse <**Sí**> para confirmar (de ser necesario). La radio busca y almacena las emisoras disponibles en forma automática.

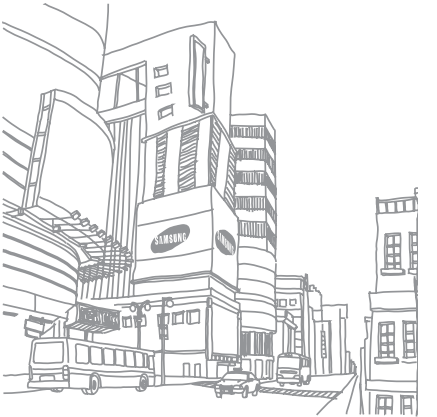
Búsqueda de información sobre música

Aprenda a acceder a un servicio de música en línea y a obtener información sobre las canciones que escucha mientras viaja.

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Música** → **Reconocimiento de música** → **Reconocimiento de música**.
   El teléfono se conecta al servidor.

2. Una vez que el teléfono se encuentre registrado correctamente, pulse <**Grabar**> para grabar una parte de la música que desea buscar.

Es posible que algunos proveedores de servicio no brinden este servicio y que la base de datos no tenga información sobre todas las canciones.



Uso de herramientas y aplicaciones

Aprenda a trabajar con las aplicaciones adicionales y las herramientas del teléfono móvil.

Uso de la función inalámbrica de Bluetooth

Obtenga información sobre la capacidad del teléfono de conectarse a otros dispositivos móviles para el intercambio de datos y el uso de las funciones manos libres.

Activación de la función inalámbrica de Bluetooth

1. En el modo inactivo, pulse **<Menú>** → **Aplicaciones** → **Bluetooth**.
2. Pulse **<Opciones>** → **Ajustes**.
3. Desplácese hacia abajo hasta **Activación**.
4. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Activado**.

5. Para permitir que otros dispositivos detecten el teléfono, desplácese hacia abajo y hacia la izquierda o la derecha hasta **Activado**. Si selecciona **Personaliz.**, desplácese hacia abajo y establezca el plazo de tiempo durante el cual desea que su teléfono permanezca visible.
6. Pulse <**Guardar**>.

Búsqueda de otros dispositivos con Bluetooth y conexión

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Bluetooth** → **Buscar nuevo dispositivo**.
2. Desplácese hasta un dispositivo y pulse <**Selecc.**>.
3. Escriba un PIN para la función inalámbrica de Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si es que lo tiene, y pulse <**OK**>.

   Cuando el dueño del otro dispositivo introduce el mismo código o acepta la conexión, se establece la conexión.

Envío de datos mediante la función inalámbrica de Bluetooth

1. Seleccione el archivo o el elemento que desea enviar desde una de las aplicaciones del teléfono.
2. Pulse <**Opciones**> → **Enviar tarjeta de nombre mediante** o **Enviar mediante** → **Bluetooth** (cuando envíe datos de contacto, especifique los datos que desea enviar).

Recepción de datos mediante la función inalámbrica de Bluetooth

1. Escriba el PIN de la función inalámbrica de Bluetooth y pulse <**OK**> (de ser necesario).
2. Pulse <**Sí**> para confirmar que desea recibir datos del dispositivo (de ser necesario).

Uso del modo SIM remota

En el modo SIM remota, puede realizar o responder llamadas sólo con el kit de manos libres para automóviles Bluetooth conectado por medio de la tarjeta SIM o USIM del teléfono.

Para activar el modo SIM remota:

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Bluetooth**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Ajustes**.
3. Desplácese hacia abajo hasta **Modo SIM remota**.
4. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Activado**.
5. Pulse <**Guardar**>.

Para utilizar el modo SIM remota, inicie la conexión Bluetooth desde un kit de manos libres para automóviles Bluetooth.

Debe autorizarse el kit de manos libres para automóviles Bluetooth. Para autorizarlo, pulse <**Opciones**> → **Autorizar dispositivo**.

Activación y envío de mensajes de emergencia

Si tiene una emergencia, puede enviar un mensaje de emergencia para solicitar ayuda.

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Mensaje** → **Mensajes de emergencia** → **Opciones de envío**.
2. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Activado**.

3. Desplácese hacia abajo y pulse la tecla de confirmación para abrir la lista de destinatarios.
4. Pulse la tecla de confirmación para abrir la lista de contactos.
5. Desplácese hasta un contacto y pulse la tecla de confirmación.
6. Seleccione un número (de ser necesario).
7. Cuando finalice la selección de contactos, pulse <**Añadir**> para volver a la lista de destinatarios.
8. Pulse <**Opciones**> → **Guardar** para guardar los destinatarios.
9. Desplácese hacia abajo y establezca la cantidad de veces que desea repetir el mensaje de emergencia.
10. Pulse <**Guardar**> → <**Sí**>.

Para enviar un mensaje de emergencia, las teclas deben estar bloqueadas. Pulse [∧/∨] cuatro veces.

Después de enviar un mensaje de emergencia, todas las funciones del teléfono se suspenden hasta que pulse [ ].

Activación del rastreador móvil

Cuando se introduce una tarjeta SIM nueva en el teléfono, la función de rastreador móvil enviará automáticamente el número de contacto a dos destinatarios para ayudarlo a ubicar y recuperar el teléfono.

Para activar el rastreador móvil:

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Ajustes** → **Seguridad** → **Rastreador móvil**.
2. Escriba la contraseña y pulse <**OK**>.

3. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Activado**.
4. Desplácese hacia abajo y pulse la tecla de confirmación para abrir la lista de destinatarios.
5. Pulse la tecla de confirmación para abrir la lista de contactos.
6. Desplácese hasta un contacto y pulse la tecla de confirmación.
7. Seleccione un número (de ser necesario).
8. Cuando finalice la selección de contactos, pulse <**Añadir**> para volver a la lista de destinatarios.
9. Pulse <**Opciones**> → **Guardar** para guardar los destinatarios.
10. Desplácese hacia abajo y escriba el nombre del destinatario.
11. Pulse <**Opciones**> → **Guardar** → <**Aceptar**>.

Grabación y reproducción de notas de voz

Aprenda a usar el grabador de voz del teléfono.

Grabación de notas de voz

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Grabador de voz**.
2. Pulse la tecla de confirmación para comenzar la grabación.
3. Hable cerca del micrófono.
4. Cuando haya terminado de hablar, pulse la tecla de desplazamiento hacia abajo.

Reproducción de notas de voz

1. En la pantalla del grabador de voz, pulse **<Opciones>** → **Ir a Mis clips de voz**.
2. Seleccione un archivo.
3. Controle la reproducción con las siguientes teclas:

Tecla	Función
Confirmación	Permite pausar o reanudar la reproducción.
∧ / ∨	Permite subir o bajar el volumen.
Desplaza-miento	• Izquierda: permite retroceder dentro del mismo archivo. • Derecha: permite avanzar dentro del mismo archivo. • Abajo: permite detener la reproducción.

Edición de imágenes

Aprenda a editar imágenes y aplicar efectos divertidos.

Aplicación de efectos a las imágenes

1. En el modo inactivo, pulse **<Menú>** → **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Pulse **<Opciones>** → **Nueva imagen** → **Abrir** o **Hacer foto**.
3. Seleccione una imagen o tome una foto nueva.
4. Pulse **<Opciones>** → **Efectos** → una opción de efecto.
5. Seleccione una variedad del efecto que desea aplicar y pulse **<Hecho>**. Para algunos efectos, debe ajustar el nivel.

Para aplicar un efecto de difuminado en un área específica de la imagen, mueva el rectángulo o cambie el tamaño y pulse <**Opciones**> → **Hecho**.

6. Cuando termine de aplicar efectos, pulse <**Opciones**> → **Guardar como** → <**Sí**>.
7. Escriba un nombre de archivo nuevo para la imagen y pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Ajuste de imágenes

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Nueva imagen** → **Abrir** o **Hacer foto**.
3. Seleccione una imagen o tome una foto nueva.
4. Pulse <**Opciones**> → **Ajustar** → una opción de ajuste (brillo, contraste o color).

   Para ajustar la imagen automáticamente, seleccione **Nivel auto**.
5. Ajuste la imagen según sus preferencias y pulse <**Hecho**>.
6. Cuando finalice el ajuste, pulse <**Opciones**> → **Guardar como** → <**Sí**>.
7. Escriba un nombre de archivo nuevo para la imagen y pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Transformación de imágenes

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Nueva imagen** → **Abrir** o **Hacer foto**.
3. Seleccione una imagen o tome una foto nueva.
4. Pulse <**Opciones**> → **Transformar** → **Ajustar tamaño**, **Rotar** o **Girar**.

5. Gire o voltee la imagen según desee y pulse <**Hecho**>.

   Para cambiar el tamaño de la imagen, seleccione un tamaño → <**Sí**> y vaya al paso 7.
6. Cuando termine de usar las opciones de transformación, pulse <**Opciones**> → **Guardar como** → <**Sí**>.
7. Escriba un nombre de archivo nuevo para la imagen y pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Recorte de imágenes

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Nueva imagen** → **Abrir** o **Hacer foto**.
3. Seleccione una imagen o tome una foto nueva.
4. Pulse <**Opciones**> → **Recortar**.
5. Mueva el rectángulo sobre el área que desea recortar y pulse <**Opciones**> → **Hecho**.

   Para cambiar el tamaño o la forma del rectángulo, pulse <**Opciones**> → **Ajustar tamaño** o **Forma**.
6. Cuando finalice el recorte, pulse <**Opciones**> → **Hecho**.
7. Pulse <**Opciones**> → **Guardar como** → <**Sí**>.
8. Escriba un nombre de archivo nuevo para la imagen y pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Inserción de funciones visuales

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Editor de imágenes**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Nueva imagen** → **Abrir** o **Hacer foto**.
3. Seleccione una imagen o tome una foto nueva.

4. Pulse <**Opciones**> → **Insertar** → una función visual (marco, imagen, figura, emoticón o texto).
5. Seleccione una función visual o introduzca texto.
6. Mueva la imagen añadida (de ser necesario). Para cambiar el tamaño de la imagen añadida o rotarla, pulse <**Opciones**> → **Ajustar tamaño** o **Rotar**.
7. Pulse <**Hecho**> o <**Opciones**> → **Hecho**.
8. Cuando finalice la inserción de funciones visuales, pulse <**Opciones**> → **Guardar como** → <**Sí**>.
9. Escriba un nombre de archivo nuevo para la imagen y pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Uso de aplicaciones y juegos Java

Aprenda a usar aplicaciones y juegos con la galardonada tecnología Java.

Juegos

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Juegos y más**.
2. Seleccione un juego de la lista y siga las instrucciones en pantalla.

Los juegos disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región. Las opciones y los controles de juego pueden variar.

Inicio de aplicaciones

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Juegos y más** → una aplicación.
2. Pulse <**Opciones**> para obtener acceso a una lista de varias opciones y configuraciones para la aplicación.

Vibración y juego

Aprenda a disfrutar los juegos y la caja de ritmos con la función innovadora de reconocimiento de movimiento que detecta movimientos, como agitar el teléfono.

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Agitar y jugar** → una aplicación.
2. Juegue con la caja de ritmos, tire los dados y seleccione un número al azar en el juego de lotería.
   Cuando juega con la caja de ritmos, mantenga pulsada [▶II] para cambiar el sonido del instrumento.

Visualización de los relojes mundiales

Aprenda a ver la hora en otro país o ciudad y configure los relojes mundiales para que aparezcan en la pantalla.

Visualización de los relojes mundiales

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Reloj mundial**.
2. Desplácese hasta el reloj del medio.
3. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta una zona horaria.

4. Desplácese hasta el reloj inferior.
5. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta una zona horaria.
6. Pulse la tecla de confirmación para guardar el reloj mundial.

Para configurar la hora de verano, pulse <**Opciones**> → **Aplicar horario de verano** → zonas horarias.

Incorporación de un reloj mundial a la pantalla

En el modo de visualización de tiempo dual, puede ver relojes con dos zonas horarias diferentes en la pantalla.

Después de guardar los relojes mundiales:

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Reloj mundial**.
2. Desplácese hasta el reloj mundial que desea añadir y pulse <**Opciones**> → **Seleccionar como segundo reloj**.
3. Pulse <**Opciones**> → **Pantalla**.
4. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Dual**.
5. Pulse <**Guardar**>.

Configuración y uso de alarmas

Aprenda a configurar y controlar alarmas para eventos importantes.

Configuración de alarmas nuevas

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Alarmas**.
2. Desplácese hasta una ubicación de alarma vacía y pulse la tecla de confirmación.

3. Defina la información de la alarma. Puede configurar la radio FM o un sonido como tono de alarma.
4. Pulse <**Guardar**> o <**Opciones**> → **Guardar**.

La función de activación automática configura el teléfono para que se encienda y active la alarma automáticamente a la hora especificada si el teléfono está apagado.

Detención de una alarma

Cuando suene la alarma:

- Pulse <**OK**> o cualquier tecla para detener una alarma sin la función de repetición.
- Pulse <**OK**> para detener una alarma con la función de repetición o pulse <**Repetir**> o cualquier tecla para desactivar la alarma durante el periodo establecido.

Desactivación de alarmas

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Alarmas**.
2. Desplácese hasta la alarma que desee desactivar y pulse la tecla de confirmación.
3. Desplácese hacia abajo (de ser necesario).
4. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta **Desactivado**.
5. Pulse <**Guardar**>.

Uso de la calculadora

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Calculadora**.
2. Use las teclas que se corresponden con la pantalla de la calculadora para realizar operaciones de matemática básicas.

Conversión de monedas y medidas

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Conversor** → un tipo de conversión.
2. Escriba las monedas, medidas y unidades en los campos correspondientes.

Configuración del temporizador

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Temporizador**.
2. Pulse <**Fijar**>.
3. Escriba las horas y los minutos de la cuenta regresiva y pulse <**OK**>.
4. Pulse la tecla de confirmación para iniciar o pausar la cuenta regresiva.
5. Cuando el temporizador finalice, pulse <**OK**> para detener la alarma.

Uso del cronómetro

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Cronómetro**.
2. Pulse la tecla de confirmación para comenzar y grabar los tiempos.
3. Cuando finalice, pulse <**Parar**>.
4. Pulse <**Reinic.**> para borrar los tiempos grabados.

Creación de nuevas tareas

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Tarea**.
2. Pulse <**Crear**>.
3. Escriba la información de la tarea.
4. Pulse <**Guardar**> o <**Opciones**> → **Guardar**.

Creación de notas de texto

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Aplicaciones** → **Notas**.
2. Pulse <**Crear**>.
3. Escriba la nota de texto.
4. Pulse <**Opciones**> → **Guardar**.

Administración del calendario

Aprenda a modificar la vista del calendario y a crear eventos.

Modificación de la vista del calendario

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Calendario**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Ver por** → **Día** o **Semana**.

Creación de eventos

1. En el modo inactivo, pulse <**Menú**> → **Calendario**.
2. Pulse <**Opciones**> → **Crear** → un tipo de evento.
3. Escriba la información del evento según sea necesario.
4. Pulse <**Guardar**> o <**Opciones**> → **Guardar**.

Solución de problemas

Si tiene problemas con el teléfono móvil, intente realizar estos procedimientos de solución de problemas antes de ponerse en contacto con un profesional del servicio de atención al cliente.

Cuando usa el teléfono, pueden aparecer los siguientes mensajes:

Mensaje	Intente lo siguiente para resolver el problema:
Inserte la tarjeta	Compruebe que la tarjeta SIM esté instalada correctamente.
Bloqueo teléfono	Cuando la función Bloqueo teléfono está activada, debe escribir la contraseña que definió para el teléfono.
Introducir PIN	Cuando usa el teléfono por primera vez o cuando la función de solicitud de PIN está activada, debe escribir el PIN suministrado con la tarjeta SIM. Puede desactivar esta función en el menú **Bloqueo de PIN**.
Escriba PUK	La tarjeta SIM está bloqueada. Por lo general, esto sucede si se escribió el PIN incorrecto varias veces. Escriba el PUK suministrado por el proveedor de servicios.

El teléfono muestra el mensaje “Error de red” o “No”.

- En áreas de señal débil o baja recepción, es posible que pierda la recepción. Desplácese a otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No es posible acceder a ciertas opciones sin suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Escribe un número, pero no se realiza la llamada.

- Asegúrese de haber presionado la teca de marcación: [⌐].
- Asegúrese de haber accedido a la red de telefonía móvil correcta.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono.

La persona que llama no puede ponerse en contacto con usted.

- Asegúrese de que el teléfono esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red de telefonía móvil correcta.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono.

La persona que llama no lo oye.

- Asegúrese de no estar tapando el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono está cerca de la boca.
- Si está utilizando un dispositivo manos libres, asegúrese de que esté conectado correctamente.

El teléfono emite un pitido y el icono de batería parpadea.

La carga de la batería está baja. Recargue o cambie la batería para continuar utilizando el teléfono.

La calidad de sonido de la llamada es deficiente.

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del teléfono.
- En áreas de señal débil o baja recepción, es posible que pierda la recepción. Desplácese a otro lugar y vuelva a intentarlo.

Selecciona un contacto al que desea llamar, pero la llamada no se realiza.

- Asegúrese de que está almacenado el número correcto en la lista de contactos.
- Vuelva a escribir y guardar el número si fuera necesario.

La batería no se carga correctamente o el teléfono se apaga solo.

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los dos contactos de color dorado con un paño suave y limpio e intente volver a cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga por completo, deseche la batería vieja en forma adecuada y coloque una nueva batería.

El teléfono se calienta.

Cuando ejecuta varias aplicaciones al mismo tiempo, el teléfono utiliza más energía y es posible que se caliente.

Esto es normal y no debería afectar la vida útil ni el rendimiento del teléfono.

Índice

accesos directos 23

alarmas
creación, 55
desactivación, 56
detener, 56

batería
carga, 18
indicador de batería baja, 18
instalación, 16

bloqueo
ver bloqueo del teléfono

bloqueo del teléfono 23

Bluetooth
activación, 45
envío de datos, 46
recepción de datos, 46

calculadora
ver herramientas, calculadora

calendario
ver herramientas, calendario

color de temas 23

contactos
búsqueda, 28
creación de grupos, 38
creación, 27

conversor
ver herramientas, conversor

cronómetro
ver herramientas, cronómetro

dispositivo manos libres 24

fondo 22

fotos
captura, 28
visualización, 29

herramientas
alarma, 55
calculadora, 56
calendario, 58
conversor, 57
cronómetro, 57
editor de imágenes, 50
tarea, 57
temporizador, 57

imágenes 50
ajustes, 51
aplicación de efectos, 50
inserción de funciones visuales, 52
recortes, 52
transformación, 51

internet
ver navegador web

Java
acceso a aplicaciones, 54
inicio de juegos, 53

llamadas
colocación de llamadas en espera, 35
desde la Agenda, 36
funciones avanzadas, 34
funciones básicas, 23
marcación de llamadas adicionales, 35
marcación de llamadas perdidas, 34
multiconferencia, 36
números internacionales, 36
realización, 24
recuperación de llamadas en espera, 35
respuesta de llamadas adicionales, 35
respuesta, 24
últimos números marcados, 35
visualización de llamadas perdidas, 34

llamadas en conferencia
ver llamadas, multiconferencia,

mensaje de emergencia 47

mensajes
envío de mensajes de correo electrónico, 25
envío de mensajes de texto, 25
envío de mensajes multimedia, 25
visualización de mensajes

de correo electrónico, 27
visualización de mensajes de texto, 27
visualización de mensajes multimedia, 27

multimedia
ver mensajes

navegador
ver navegador web

navegador web
añadir favoritos, 33
ejecución de la página de inicio, 33

nombres de tarjeta 37

nota
ver notas de texto o voz

notas de voz
grabación, 49
reproducción, 50

perfil silencio 21

perfil sin conexión 20

plantillas
inserción, 39
multimedia, 39
texto, 39

radio
ver radio FM

radio FM
almacenamiento de estaciones, 43
uso, 29

rastreador móvil 48

reconocimiento de música 43

reloj mundial
configuración de visualización dual, 55
visualización, 54

reproductor de música
creación de listas de reproducción, 42
personalización, 42
reproducción de música, 30
sincronización, 41

Reproductor de Windows Media 41

Samsung PC Studio 40

tarea
ver herramientas, tarea

tarjeta de memoria 19
tarjeta SIM 16
teclas de acceso directo
ver accesos directos
temporizador
ver herramientas, temporizador
texto
creación de notas, 58
creación de tareas, 57
introducción, 26
mensajes, 25
tono de llamada 21
tonos de teclas 21
vídeos
captura, 29
visualización, 29
volumen
volumen de llamadas, 24
volumen de tonos de teclas, 21

SAMSUNG ELECTRONICS

Declaración de conformidad (R&TTE)

Nosotros, **Samsung Electronics**

declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto

Teléfono móvil GSM: M3510

al cual hace referencia esta declaración, está de acuerdo con los siguientes estándares y/o otras normativas.

Seguridad	EN 60950- 1 : 2001 +A11:2004
EMC	EN 301 489- 01 V1.5.1 (11-2004) EN 301 489- 07 V1.2.1 (08-2002) EN 301 489- 17 V1.2.1 (08-2002)
SAR	EN 50360 : 2001 EN 62209-1 : 2006
Red	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

Por la presente se declara que [se han realizado todas las pruebas de radio básicas y que] el producto anteriormente mencionado cumple todos los requisitos básicos de la Directiva 1999/5/EC.

El procedimiento de valoración de conformidad mencionado en el Artículo 10 y que se detalla en el Anexo [IV] de la Directiva 1999/5/EC se ha seguido con la participación de las siguientes entidades notificadas:

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK*
Marca de identificación: 0168

CE 0168

La documentación técnica se conserva en:

Samsung Electronics QA Lab.

y se entregará previa solicitud.
(Representante en la UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*
2008.06.27 **Yong-Sang Park / S. Manager**

(lugar y fecha de emisión) (nombre y firma de la persona autorizada)

* Ésta no es la dirección del Centro de Servicio Técnico de Samsung. Si desea conocer la dirección o el número de teléfono del Servicio Técnico de Samsung, consulte la tarjeta de garantía o póngase en contacto con la tienda en la que compró el teléfono.